Index of Claims

App	licat	ion/C	ontrol	No.
-----	-------	-------	--------	-----

09/975,287

Examiner

Fred A. Casca

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**NELSON ET AL.** 

Art Unit

2617

√	Rejected
=	Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	nim Date									
	1	$\vdash$	Г				Ĺ			$\Box$
Final	Original	10/16/04	6/20/05	12/9/05	4/9/06	8/18/06	2/20/07	6/11/07		
	1						1	7		П
	2					_	j	j		Н
	3		$\vdash$		_		j	j		H
	4		$\vdash$		-	_	j	j		Н
	5		-	H			7 7 7 7 7	7 7 7 7		Н
	6			$\vdash$	_		Ť	Ť	_	Н
	7				-		-	_		$\vdash$
	8	_	_		_		-	-	_	Н
	9						-     <b>V</b>	- √		Н
	10		_				-	Ė		H
	11		-			-	1	1		H
	12									H
	13						0	0		
	14		$\vdash$		Ι		V	Ī		Н
	15	<u> </u>	<u> </u>				0 7 7	0 7 7		Н
	16						-	-		
	17						-	-		П
	18						1	1		П
	19			Г			- 7 7 7 7 7	7777		
	20						1	1		П
	21						1	1		
	22			Г			1	1		
	23						-	-	П	
	24		Г				-	-		
	25						-	-		
	26						-	-		
	27						<u>-</u> √	- √		
	28						0	0		
	29						0	0		
	30						0 7 7	7		
	31						V	Ī		
	32	$oxed{oxed}$					-	-		
	33	<u> </u>					-			Ш
	34	_	<u> </u>	_		Ш	-	<u>-</u>		Ш
<u> </u>	35	<u> </u>	<u> </u>		L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	V	1		Щ
ļ	36	_	<u> </u>	<u> </u>			1	1	L	
ļ	37		<u> </u>	ļ	<b>.</b>	L	0	0		Ш
<u> </u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 33 33 34 35 36 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	<u> </u>	_	ļ	_	<b> </b>	0 0 7	0 7		Ш
<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	1	Y	_	Ш
<u> </u>	40	<u> </u>	_		_	<u> </u>	٧.	٧	L	Щ
<u> </u>	41	$\vdash$	_	┡	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
ļ	42		<b> </b>	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	43	<del> </del>		<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
<del> </del>	44	}—		├-	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	Ŀ	├	$\vdash$
	45 46			<del> </del>	├—		<u> </u>	┝ <u>╌</u>	<del> </del> -	$\vdash$
<u> </u>	46	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	1	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>		├─	⊢	├	├		1	1	$\vdash$	H
$\vdash$	48 49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	1	$\vdash$	$\vdash$
├	50	<del> </del>	$\vdash$	-	-	<del> </del>	V	1	├	
	30	<u> </u>	Щ.	<u> </u>			LŸ	_ v	<u> </u>	Ш

Cla	aim		-		[	Date	•			
Final	Original							6/11/07	6/11/07	
	51 52 53 54 55 56 57							1	7	
	52	<u> </u>	L		<u> </u>	_		1	1	
	53	<u> </u>	<u> </u>					Ŀ	_	
	54	<u> </u>	L_		<u> </u>	_		-		
ļ	55					_		7	- √	
	56	_		_			_	1	٧.	<u> </u>
<u> </u>	57	<u> </u>		_			_	1	٧,	<u> </u>
-	58 59			<u> </u>	-		L.,	1	7 7 7	
-	60	-		-			_	1		<u> </u>
$\vdash$	61	$\vdash$		-	-	_	<del> </del>	1	777	<u> </u>
-	61 62 63	-		-	-	-	├-	Ť	1	_
-	63	-	_	-	-	_	_			-
$\vdash$	64				$\vdash$	_	-	1	1	
<u> </u>	65	-	-	-	$\vdash$	_		Ì	7	
	66				<u> </u>		-	V	1	
	67	_	_	$\vdash$	$\vdash$	_		Ì	-	
	68							-	-	
	69	_		$\vdash$	$\Box$			-	-	
	70									
	71									
	72									
	64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79									
	74			L						
	75						L.,			L
	76		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			_	<u> </u>
	77			_		<u> </u>			<u> </u>	ļ
<u> </u>	78			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	H	
	79			-	_	<u> </u>	<u> </u>			
	91	<del> </del>			-	-			-	
	82			┢	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$	-
	83					$\vdash$				$\vdash$
	81 82 83 84 85 86 87									
	85				Г	Г				T
	86						Т			
	87									
	88									
	89 90									
<u> </u>	90						_			<u> </u>
	91	_	L	_						_
	92	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>			_
	93	<u> </u>	<del>                                     </del>	-		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	94	├	├	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
-	95 96	├-	-	$\vdash$	├	-	├	├	-	$\vdash$
	97	-	-	├	-	├—	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	98	$\vdash$	⊢		$\vdash$	-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$
	99		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$
	100		H	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	┢	$\vdash$	-

Cla	Date									
				Г	Γ				_	П
Te l	Original				1					
Final	iĝi									
ш.	ŏ									
		_	_	L.			_	_	<u> </u>	Ш
	101 102				_		<u> </u>	_	<u> </u>	
	102			L						
	103									
	104									
	103 104 105									
	106									
	107							$\vdash$		
	106 107 108		_						$\vdash$	$\neg$
	109	-		$\vdash$	$\vdash$		┢═			$\dashv$
	110			┢	_	_	$\vdash$	Н		$\dashv$
_	111		_	├	_		-	-	_	$\dashv$
	112	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	112	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$		$\dashv$
<u> </u>	109 110 111 112 113 114 115	ш	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	114	Ш	L.	<u> </u>	<u> </u>	ш	$\vdash$	Щ	<u> </u>	Щ
<u> </u>	115		_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	
	116	_		oxdot		Ш	<u> </u>			
	116 117 118			$oxed{oxed}$						
	118									
	119									
	120 121 122									
	121						Г			
	122									
	123						Г	Г		
	124				Г					
	123 124 125 126 127 128 129 130 131 132			_	$\vdash$			Г	$\vdash$	
	126			_	Т		Т	Т		$\neg$
	127		Т	_	Т			$\vdash$		
	128				-	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
	120		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>		
	120		$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	H	
	130		_	_	⊢		-		$\vdash$	$\dashv$
	131			├	⊢	_	-	-	-	$\vdash$
	133	$\vdash$	<u> </u>		-	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	133		<u> </u>	⊢	⊢	_	-	<u> </u>	-	-
<u> </u>	134 135		-	_	-		┢	-	<u> </u>	$\dashv$
	135	H	<u> </u>	⊢	<b> </b>	H	⊢	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash \vdash$
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$
	137 138 139	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	138	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			<u> </u>	H	Щ
	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	141	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	142	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	Щ.
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	L		_		Ш
	145	<u> </u>				<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
	146	<u> </u>	<u> </u>	L	L			$ldsymbol{ld}}}}}}$	oxdot	
	147	匸			oxdot		$\Box$	匚		
	148	oxdot		L				L	Ĺ	
	149							L		
	150									